



# ambralight

## PF1220

### La lampada a LED italiana per uso professionale

PF1220 è una lampada a LED italiana per uso professionale ad alta efficienza energetica che si propone per essere utilizzata per favorire e promuovere la crescita delle piante poste in ambienti molto umidi e con presenza di acqua. PF1220 può perciò essere utilizzata ad esempio nei laboratori di micropropagazione, in stanze chiuse per la crescita dei germogli, per piante innestate e per la crescita delle talee.

Questa lampada è robusta ed impermeabile ed è ideale per la sostituzione delle classiche lampade fluorescenti T8 rispetto alle quali comportano un risparmio energetico fino al 60%; inoltre emette la luce in modo uniforme e con un ampio angolo di uscita (150°).

PF1220 è stata progettata e prodotta in Italia con materiali di alta qualità perché crediamo nella tradizione e nel rispetto dei valori dei prodotti "Made in Italy". Queste lampade sono costruite in conformità delle norme più restrittive garantendo un uso pratico e sicuro per resistere ad un lungo periodo di lavoro nel corso degli anni; questo significa poca o nessuna manutenzione.

### Dati tecnici

Alimentazione	24 Vdc
Potenza nominale	14 W
Power Factor	> 0,9
Efficienza lampada	150 lm / W
Luce emessa	Cool white
Flusso luminoso nominale	2100 lm
Color rendering index Ra	>80
Angolo di uscita della luce	120°
Dimensioni profilo	18 x 8 x 1200 mm
Peso	300 g
Range di temperatura ambiente	-20 ÷ +50 °C
Tempo di vita nominale	30.000 h
Classe di efficienza energetica	A++
Consumo energetico	14 kWh / 1000 h
Grado di protezione	IP67

Applicazioni tipiche: laboratori di micropropagazione, coltivazione germogli e talee, illuminazione supplementare...

sito web: [www.ambralight.it](http://www.ambralight.it) e-mail: [info@ambralight.it](mailto:info@ambralight.it)